

# CONSORZIO PER LA BONIFICA DELLA VAL DI CHIANA ROMANA E VAL DI PAGLIA

Delib. n. 336

del 18.09.2017

OGGETTO:

APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA DEI LAVORI "INTERVENTI DI RICALIBRATURA E CONSOLIDAMENTO ARGINALE DEL TORRENTE MOIANO A MONTE DELLA CASSA DI ESPANSIONE SUL TORRENTE TRE SA IN TERRITORIO DEL COMUNE DI CITÀ DELLA PIEVE" – LOTTO 286/U

## Estratto dal verbale del Consiglio di Amministrazione

L'anno duemiladiciassette il giorno diciotto (18)

del mese di settembre alle ore 18:00 in seconda convocazione

in Chiusi Scalo, presso la sede consorziale, si è riunito il Consiglio di Amministrazione del Consorzio per la Bonifica della Val di Chiana Romana e Val di Paglia, convocato con invito in data 12 settembre 2017 prot. nr. 2374.

Assume la presidenza il **Dott. Mario Mori**

Consiglieri: presenti n. 5 assenti n. 2

		PRESENTI	ASSENTI	
1)	MORI MARIO	Presidente	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2)	BELLEZZA MARCELLO	V. Presidente	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3)	BARBANERA EVA	Consigliere	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4)	DAL SAVIO DANIELE	Consigliere	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5)	DI GIROLAMO VALENTINO	Consigliere	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6)	SARRI OSVALDO	Consigliere	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7)	TERZINO MAURIZIO	Consigliere	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Per il Collegio dei Revisori dei Conti sono presenti:

1)	STAFISSI SILVANO	Presidente	<input type="checkbox"/>
2)	BONGARZONE ENZO	Revisore Effett.	<input type="checkbox"/>
3)	SERRELI ALESSANDRO	Revisore Effett.	<input type="checkbox"/>

Assiste il Direttore: Dott. Rocco Attanasio

## IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE:

– premesso:

- che con nota n° 159549 in data 29 luglio 2016 la Regione Umbria ha trasmesso copia della Deliberazione di Giunta Regionale n° 849 del 25 luglio 2016, con la quale è stato approvato il Terzo Piano di Intervento “Erosione spondale/officiosità idraulica”, dell’importo di Euro 1.100.000,00;
- che il suddetto programma ha individuato i soggetti attuatori, gli interventi, i relativi finanziamenti, le modalità e le procedure per l’elaborazione della progettazione ed esecuzione dei lavori;
- che il Consorzio è stato individuato Ente Attuatore per gli “Interventi di ricalibratura e consolidamento arginale del torrente Moiano a monte della cassa di espansione sul torrente Tresa in territorio del Comune di Città della Pieve” – lotto 286/U, dell’importo complessivo di Euro 400.000,00;
- che con propria precedente delibera n° 232 in data 7 novembre 2016 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori “Interventi di ricalibratura e consolidamento arginale del torrente Moiano a monte della cassa di espansione sul torrente Tresa in territorio del Comune di Città della Pieve” – lotto 286/U, datato 28 ottobre 2016, a firma dell’Ing. Simone Conti, dell’importo complessivo di Euro 400.000,00;
- che Regione Umbria, con Determinazione Dirigenziale del Servizio Idrico e Rischio Idraulico n° 266 del 18 gennaio 2017, ha preso atto della presentazione del progetto esecutivo in argomento;
- che a seguito di procedura negoziata, ai sensi dell’art. 36, comma 1, lettera c), del D. Lgs. n° 50/2016, con il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso ai sensi dell’art. 95, comma 4, dello stesso D. Lgs., prevedendo, altresì, nel bando di gara, l’esclusione automatica delle offerte ai sensi dell’art. 97, comma 8, dello stesso D. Lgs. n° 50/2016, i lavori sono stati appaltati all’Impresa CoGeFri Infrastrutture S.r.l., con sede in Badia Polesine (RO) - Via Calà Forca n° 682, con il ribasso del 15,350% sull’importo dei lavori a base di gara;

- che in conseguenza dell'espletamento della gara di appalto, con delibera n° 58 adottata d'urgenza dal Presidente in data 26 aprile 2017 di approvazione dei risultati di gara, il Consorzio ha proceduto alla rimodulazione del quadro economico del progetto prevedendo, nello stesso, la voce di euro 42.364,30 quale economia derivante dal ribasso d'asta, fermo restando l'importo complessivo del finanziamento di euro 400.000,00;
- che il contratto di appalto è stato stipulato in data 5 giugno 2017 – Rep. n° 640, per l'importo netto di Euro 228.761,55, comprensivo dei costi per la sicurezza;
- che in corso di esecuzione è emersa la necessità di redigere una perizia di variante e suppletiva per “cause impreviste ed imprevedibili” (art. 106, comma 1, lettera c), del D. Lgs. 50/2016) e per “miglioramento dell'opera e della sua funzionalità” (art. 106, comma 2, del D. Lgs. 50/2016);
- che per la predisposizione di detta perizia, con nota prot. n° 2121 in data 1° agosto 2017, è stata trasmessa al Servizio Risorse Idriche e Rischio Idraulico della Regione Umbria specifica richiesta di utilizzo delle economie derivanti dal ribasso offerto in sede di gara d'appalto;
- che con nota prot. n° 176004 in data 21 agosto 2017, il Servizio Risorse Idriche e Rischio Idraulico della Regione Umbria, ha concesso il nulla osta all'utilizzo delle citate economie per la redazione della perizia di variante e suppletiva;
- che il Direttore dei Lavori, sentito il Responsabile del Procedimento, ha proposto, con relazione in data 1° settembre 2017, ai sensi del punto 3.1.1, lettera b), delle Linee guida ANAC Direttore Lavori, la redazione di una perizia di variante e suppletiva che prevede interventi per “cause impreviste ed imprevedibili” (art. 106, comma 1, lettera c), del D. Lgs. 50/2016) e per “miglioramento dell'opera e della sua funzionalità” (art. 106, comma 2, del D. Lgs. 50/2016);
- che il Responsabile del Procedimento, in data 4 settembre 2017, ha redatto la relazione ai sensi dell'art. 106, comma 1, del d.lgs. 50/2016;

- vista la perizia di variante e suppletiva in data 6 settembre 2017, a firma dell'Ing. Simone Conti;
  - preso atto che le suddette variazioni non hanno comportato la necessità di acquisire un nuovo parere ai fini idraulici ai sensi del R.D. n° 523/1904;
  - visti:
    - lo schema di atto di sottomissione sottoscritto dall'Impresa, dell'importo per maggiori lavori di Euro 40.843,40 al netto del ribasso d'asta del 15,350%;
    - il D. Lgs. n° 50/2016;
    - l'art. 20 del vigente Statuto;
- a voti unanimi, resi a norma di Statuto

#### D E L I B E R A :

- 1) di approvare la perizia di variante e suppletiva dei lavori "Interventi di ricalibratura e consolidamento arginale del torrente Moiano a monte della cassa di espansione sul torrente Tresa in territorio del Comune di Città della Pieve" – Lotto 286/U, redatta in data 6 settembre 2017, a firma dell'Ing. Simone Conti, dell'importo netto per maggiori lavori in appalto di Euro 40.843,40, da affidare alla stessa impresa esecutrice dei lavori principali;
- 2) di approvare il nuovo quadro economico di spesa articolato come segue:

#### A) LAVORI A CORPO

A.1) Importo dei lavori	€ 308.048,49	€ 308.048,49
• contratto principale	€ 261.090,07	
• perizia di variante e suppletiva	€ 46.958,42	

di cui da non sottoporre a ribasso (art.23 c.2 e 3 L.R. 3/2010):			
– costo della manodopera (incid. 10,866%)	€	33.472,55	
– quota spese generali per sicurezza (incid. 23,32%)	€	<u>8.518,21</u>	
Importo dei lavori a corpo da sottoporre a ribasso	€	266.057,73	
Ribasso offerto (Cogefri Srl – 15,350%)	€	40.839,86	€ - 40.839,86
A.2) Costi per la sicurezza	€	2.396,32	<u>€ 2.396,32</u>
Importo totale dei lavori a corpo			€ 269.604,95
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>			
B.1) Espropri e indennizzi			
a) Indennità di esproprio	€	22.916,67	
b) Oneri riflessi	€	3.600,00	
B.2) Spese generali lavori a corpo (da Q.E. Progetto Esecutivo)	€	28.640,31	
B.3) Incentivo per la progettazione (da Q.E. Progetto Esecutivo)	€	3.952,30	
B.4) Prove di laboratorio ed analisi diagnostiche delle strutture (IVA compresa)	€	1.800,00	
B.5) I.V.A. sui lavori in appalto (22% di A1+A2)	€	59.313,09	
B.6) Spese per spostamento pubblici servizi	€	122,00	
B.7) Ripristino impianto irriguo	€	8.159,17	
B.8) Imprevisti con arrotondamento	€	<u>1.891,51</u>	
Totale somme a disposizione	€	<u>130.395,05</u>	<u>€ 130.395,05</u>
<b>IMPORTO COMPLESSIVO</b>			<u><u>€ 400.000,00</u></u>





Letto, approvato e sottoscritto

IL PRESIDENTE

F.to Dott. Mario Mori

IL SEGRETARIO

F.to Dott. Rocco Attanasio

Per copia conforme ad uso amministrativo

Lì, 19 settembre 2017

IL DIRETTORE  
(Dott. Rocco Attanasio)

#### CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Certifico io sottoscritto che l'estratto della presente deliberazione è stato pubblicato mediante affissione all'albo di questa sede consorziale dal giorno 19 settembre 2017 al giorno 5 ottobre 2017 e che contro il medesimo NON furono presentati reclami.

Chiusi Stazione, lì 5 ottobre 2017

IL DIRETTORE  
(Dott. Rocco Attanasio)